UNA NUEVA ESPECIE DE ACOURTIA (ASTERACEAE-MUTISIEAE) DE DURANGO, MEXICO *

Martha González Elizondo **
Herbario, CIIDIR-IPN Unidad Durango, Zarco 113,
Vicente Guerrero, Durango, C.P. 34890, MEXICO.

ABSTRACT: *Acourtia acevedoi* of Durango state, is described as new especies.

Acourtia acevedoi M. González Elizondo, sp. nov.

Herba perennis, usque 80 cm alta; folia sessilia, anguste elliptica vel lenceolata, usque 15 cm longa et 4 cm lata, spinuloso-dentata, basi cordata et amplexicaulia, apice acutus vel brevis acuminatis crebro conduplicata; capitula solitaria, terminalia vel aggregata in inflorescentiis thyrsiformibus disposita, usque 70 flora; involucrum campanulatum vel turbinatum, 23 - 45 mm altum, phyllariis lanceolatis vel subulatis; corolla alba vel pallide rosea, 18 - 25 mm longa, labio exteriore 6 - 8 mm longo; achaenium anguste cylindricum, (5-) 6 - 9 mm longum, glanduloso-hirsutum; pappus albidus, 14 - 18 mm longus.

Planta herbácea perenne, con base rizomatosa provista de lana color café claro, de la cual parten numerosas raíces fibrosas rígidas; tallo por lo general simple, a veces ramificado en la parte superior, frecuentemente purpúreo, hasta de 80 cm de altura y 5 mm de diametro; hojas coriáceas, sésiles, angostamente elípticas o lanceoladas, desigualmente espinuloso dentadas en el margen, de tamaño muy variable, hasta de 15 cm de largo por 4 cm de ancho, conduplicadas, glabras en ambas caras, a veces cilioladas en el margen, cordadas y abrazadoras en la base, agudas a cortamente acuminadas en el ápice; hojas de las ramas florales mucho mas reducidas, a veces recurveadas y bracteiformes, conduplicadas; cabezuelas solitarias en el ápice del tallo, algunas veces formando conjuntos tirsoideos o paniculados foliosos; involucro variando de campanulado a marcadamente turbinado, de 2.3 a 4.5 cm de largo por 2 - 3 cm de ancho, con 60 a 90 filarias ciliadas, distribuidas en 6 a 10 series, rígidas, erectas, lanceoladas a subuladas, con ápices purpúreos, las exteriores y las intermedias de 3 a 4 mm de ancho, las interiores un poco mas angostas; flores 55 a 65 (-70) por cabezuela; corolas de 18 a 25 mm de largo, blancas o a veces rosadas, glabras, el labio exterior tridentado, de (6-) 7 a 8 mm de largo por 1.7 a 2 mm de ancho, los lóbulos interiores lineares de (5-) 6 a 7 mm de largo por 0.3 a 0.5 mm de ancho; aquenio angostamente cilíndrico, de (5-) 6 a 9 mm de longitud, densamente hispiduloso

* Trabajo parcialmente subvencionado por el CONACyT en el marco del proyecto Flora de Durango.

** Becaria de la COFAA del Instituto Politécnico Nacional.

glandular, vilano formado por 70 a 85 cerdas blancas, de 14 a 18 mm de longitud.

Tipo: MEXICO, DURANGO: Rincón de Las Mulas, a 3 Km al SW de San Isidro, municipio de Vicente Guerrero, alt. 2180 m, ladera pedregosa con Bosque abierto de Quercus con Opuntia y Dasylirion. 16.II.1985, S. Acevedo 163 (CIIDIR).

Material adicional examinado: DURANGO, Rancho "El Tabaco", municipio de Súchil, cañada pedregosa con Otatea, Juniperus y Quercus en ladera con Bosque abierto de Quercus. 14.III.1984. M. González con S. Acevedo 1326 (CIIDIR).

A. acevedoi parece estar relacionada con A. longifolia (Blake) Reveal & King, especie conocida de Jalisco y Nayarit. Las principales diferencias entre ambas especies son las siguientes:

	A. acevedoi	A. longifolia
Talla	Hasta 80 cm	(0.6-) 1 - 1.5 m o más
Hojas	15 cm de largo o menos, glabras o diminutamente puberulentas sobre las nervaduras.	15 - 30 cm de largo, asperamente puberulentas.
Cabezuelas	Solitarias o agrupadas por varias en el ápice del tallo, a veces formando conjuntos tirsoideos o paniculados foliosos.	Solitarias en el ápice del tallo, o con 1 a 3 cabezuelas adicionales.
Filarias	60 - 90, 3 - 4 mm de ancho.	100 - 150 o más, 4 - 6 mm de ancho.
Flores	Blancas, a veces rosadas.	Lavanda o Lavanda rosado.
Labio exterior de la corola	6 - 8 mm	9 - 10 mm
Labios interiores de la corola	5 - 7 mm	9 - 10 mm

Los ejemplares con involucro marcadamente turbinado, en general son los que presentan los lobulos de la corola mas pequeños, lo que hace pensar que podría tratarse de una variante de la misma especie.

El nombre de la especie está dedicado al Sr. Saturnino Acevedo S., colector del Tipo y entusiasta colaborador en el trabajo de campo.